

By Rayen مخطط

العنوان والملخص: توضيح وتلخيص جذاب لمشروع البحث

- اختيار عنوان واضح وبسيط
 - يجب أن يعكس العنوان بدقة موضوع الدراسة دون تعقيد غير ضروري.
 - يسهل الفهم الفوري لأي قارئ مهتم.
- كتابة ملخص مشوق ومعلوماتي
 - تلخيص الموضوع، الأهداف والمنهجية في أقل من 250 كلمة.
 - يجب أن يجذب الملخص الانتباه ويعرض بوضوح نية البحث.

المقدمة: عرض المشكلة وطرح السؤال الرئيسي

- تقديم الإشكالية أو الظاهرة المدروسة
 - شرح السياق ولماذا يستحق هذا الموضوع التحقيق.
 - وصف أهمية الموضوع في المجال العلمي والعمل.
- صياغة سؤال البحث
 - إقتراح سؤال واضح ودقيق يوجه كامل المسار البحثي.

مراجعة الدراسات السابقة: وضع العمل في الإطار القائم

- تحليل الأبحاث السابقة في نفس المجال
 - فحص ما تم إنجازه ونشره سابقاً.
 - تحديد النقاط الضعيفة والقوية في هذه الأعمال.
- تبرير أصالة البحث المقترح
 - إظهار كيف يعتمد المشروع على المعارف القائمة ويضيف قيمة جديدة.

المنهجية: اختيار وشرح الطريقة المناسبة

- وصف الأدوات والتقنيات لجمع البيانات
 - شرح ما إذا كان سيتم استخدام استبيان، مقابلات، تجارب أو دراسة حالة.
 - تفصيل كيفية تحليل البيانات.
- تطابق المنهج مع سؤال البحث
 - تبرير ملاءمة الطريقة المختارة لتحقيق الهدف.

تعزيز الالتزام الأخلاقي

- احترام صارم للمعايير العلمية والأخلاقية
 - التأكيد على المصادقية والثقة التي يضيفها ذلك إلى الاقتراح.
 - تسليط الضوء على الشفافية في جميع مراحل المشروع.

تعزيز التخطيط الزمني والموارد

- تأكيد السيطرة على الوقت والمراحل الرئيسية
 - إعادة تأكيد أهمية برنامج منظم جيداً.
- تفصيل موسع عن توفر الموارد والوصول إليها
 - ذكر مثلاً امتلاك التراخيص اللازمة أو توفر الوثائق الضرورية.

الاعتبارات الأخلاقية: احترام السرية والشفافية

- حماية المشاركين وإدارة البيانات الشخصية
 - شرح كيفية الحصول على موافقة المشاركين.
 - وصف التدابير المتخذة لضمان سرية وأمان المعلومات.
- الالتزام بالمعايير الأخلاقية
 - التأكيد على احترام قواعد الأخلاقيات وأفضل الممارسات في البحث.

الموارد اللازمة: جرد الوسائل لتحقيق البحث

- تحديد الموارد المادية والبشرية
 - ذكر الكتب، المقالات، البرمجيات، المعدات والدعم المالي أو البشري الضروري.
- الواقعية في تقييم الاحتياجات
 - كون دقيقاً وصادقاً لإظهار جدية المشروع.

التخطيط الزمني: تنظيم واضح لمراحل المشروع

- إعداد جدول زمني مفصل لمراحل البحث
 - تحديد تواريخ بداية ونهاية كل مرحلة.
 - إظهار إدارة جيدة للوقت وتخطيط منظم.
- أهمية احترام المواعيد النهائية
 - التأكيد على ضرورة إنهاء المشروع ضمن الوقت المحدد.